Index of Claims	
	Ì

Rejected

Allowed

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/711,998	MCCOLLOUGH, NORMAN D.
Examiner	Art Unit
Dharti H. Patel	2836

Dharti H. Patel

(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal
Restricted	ı	Interference	0	Objected

Claim	Т			D	ate	_			lΓ	Cla	im				Da	te					la	im				C	ate				
Final	12/8/05									Final	Original									Final		Original									
) र	Н	\dashv	+	\forall	7	\pm		ſt		51		コ	士	土	İ	上		コ			101		\Box	\Box		\sqsupset		\Box	口	
2	1	П	\Box	П	П	\neg			J [52	Ш	┙	ᆚ	┸	ᆚ	┸	Ш	_	L.		102		_	4	_	_	_	\vdash	_	
3	1	П		丁	T	T	П] [53			丄				Ш	_	\perp		103		_	_	_	Ш		Щ	_	_
4	17	П					\Box		1 E		54		\perp			\perp	上	Ш	_	<u> </u>		104		\dashv	_	_			Ш	_	_
5	17	П			\Box	П] [55			_		┸	┸	Ш	_	<u> </u>	4	105		_	_	_	-	Щ	Ш	_	
6	1			\Box	\Box	П	П) [56		\perp	丄	_	L	丄			<u>_</u>	4	106	Щ	_	_	_	ᆜ		\vdash	_	
7	1			T	\Box	\Box	\Box] [57		_	\perp	┵	1	ᆚ	Ш	4	<u> </u>		107	Н	4	4	_	Ш	Н	\dashv	_	L
8	11								l		58	Ш		_		┸	4	Ш	_	L-		108	Ш	4	_	_	Ш	Щ	\dashv	4	_
9	T ₹] [59	Ш	_	\dashv	\perp	1		Ш	_	<u> </u>	4	109	Н	\Box	4	_	⊢	Н	\vdash	_	_
10					\Box] [60	\sqcup	_	4	4	┸	↓ _	\vdash	_	<u> </u>	4	110	Ш	\dashv	4	-4	Н	Н	\vdash	\dashv	
11	11				\exists				lL		61	Ш			_	┸	┸		_	<u> </u>	4	111		Ц	_	_	┦	Н		\dashv	<u> </u>
12	I			\Box	\Box		$oldsymbol{\bot}$		į [62	Ш	_	4	4	4	-	⊢	_	\vdash	4	112	Ш	Щ		_	Ш	ш	$oldsymbol{arphi}$		-
13			\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		\Box	\perp		Į [63	Ц	_	\bot	4	4	+-	Ш		 	4	113	Ш	$\vdash \vdash$	_	_		Н	${oldsymbol{arphi}}$	\dashv	\vdash
14				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	\Box	\bot		1 [64	Ш	_	4	\bot	┸	—	Ш		<u> </u>	4	114	Ш	\square			Ш	Н	Н	_	⊢
15									1 L		65	Ш	4	_	\bot	┸	ᆜ	\sqcup	— ՝	-	4	115	_	\vdash	_	_	Ш	Н	Н	\dashv	<u> </u>
16	Т					\Box			J L		66	Ш	_	_	_	┸	┦-	_	_	<u> </u>	4	116		Н	-4	_	Н	Ш	Ш	Н	H
17					_	_	_		1 L		67	Ш	4	4	4-	╀	+	\sqcup		_	4	117	Н	Н	\dashv	_	Н	Н	Н	\vdash	H
18				_	_	_	_	ᆚ	1 L		68	\sqcup	4	-	4	+	+-	┦	_	-	4	118	Н	\dashv	\dashv		Н	\vdash	Н		-
19					_	_	_				69	\sqcup	4	_	4	1		Н		\vdash	4	119	Н	\vdash	\dashv	_	Н	⊢	Н	Н	┡
20	\perp			_1	_	_	_		1 L		70	\sqcup	4	\dashv	_	+	-	┦	→	-	4	120	Н	\dashv	\dashv	-	Н	\vdash	Н	\dashv	┝
21	丄	Ш		_	_		_	┸	1 1		71	\sqcup	-	-	-	4	4-	\vdash	-	\vdash	4	121	┝	Н	\dashv		H	\vdash	⊢⊢	-	⊢
22	┸	Ш		4	4	4	_		Į ļ		72		4	4	+	+		\vdash	\dashv	-	+	122 123	Н	Н	\dashv		\vdash	┝	Н	\vdash	┝
23		Ш	_	-	4	_	4	-	1 }		73	₩		\dashv	+	┿	+-	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	124	Н	Н	\dashv		┝╌┦	\vdash	┝╌┨	Н	⊢
24	1_	\Box	Ц	4	_	_	_		1 1		74	\vdash	-	+	-	+	+	\vdash	-	\vdash	+	125	Н	Н	\vdash		H	┝	┝╼┥	-	-
25	4_	_	Н	_	4		-	-	↓ 		75 70	₩	-	\dashv		╬	-	Н	\dashv	-	+	126	Н	Н	Н	\dashv	Н	\vdash	H	Н	┢╌
26	+	L	┦	-	-	_	-		∤ }		76 77	\vdash	-+	+		+-	+-	╂╼╂	\dashv	\vdash	┪	127	Н	Н	Н	-	Н		H	Н	H
27	4_	1	Ш			4	-	-	┨		78	\vdash	\dashv	\dashv	+	┿	+	╂	\dashv	-	┥	128	Н	Н		_	H	-	H	Н	-
28		_	Н	-	\dashv	႕	-	+	┨		79	\vdash	\dashv	+	╁	+	╁	\vdash	Н	\vdash	┪	129	\vdash	Н	-	-	Н	╁	Н	П	Н
29		╀	Н		-		\dashv	+	1 H		80	Н	┪	-+	+	┿	╅	Н	\dashv		+	130	Н	Н	Н	Н	_	H		П	Н
30	4-	\vdash	Н	-+	\dashv		-	-	1 1		81	┨	-+	\dashv	+	╅	┿	Н	Н	-	┪	131		Н	Н		М	H	H	М	┢
31		┝	Н	+	-+	\dashv	+	-+-	1 1		82	╂╌┨	┪	\dashv	+	┰	+	t - 1	H		┪	132		Н	Н		П	Н	Н	П	Г
32		╀	Н				\dashv	+	┨╏		83	╌	-	\dashv	\dashv	┿	╁	+	H	-	┪	133	Н	Н	Н		Г	\vdash	Н	М	
34		-	-	\dashv	ᅱ		-		┨		84	┨	-	\dashv	+	十	十	1-1	Н	-	┪	134	Н	Н	М		Г	Т		Г	Г
35		\vdash	Н			-	\dashv	+	1 h		85	╅	\dashv	-+	十	+	十	⇈	Н		┪	135	Т	Н	П		Г	Г	П	Г	Γ
36	+	╀	Н	-+			-	-+-	┨ }		86	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	1	H	Н		┪	136	т	П	П		Г	Т	П		Г
37	+	╆	⊢	+	-			-	┫		87	\vdash	-	\dashv	十	╅	╅	Н	\square		7	137		П	П		Г	Г	П		Γ
38		+-	Н	\dashv	-1	\dashv	\dashv	+	1		88	\vdash	ᅥ	\dashv	\top	╅	\top	Н	Н		┪	138	1	П			Г	П	П		
39		\vdash	Н	-+	┪	\dashv	+	\dashv	1 h		89	+	-	\dashv	十	╅	1	П	\Box		寸	139	П	П	П		Г				
40		+	\vdash	-+	+	\dashv	\dashv	_	1 h		90	⇈	T	十	┪	十	_	П	П		┪	140	Π								
41		+	Н	\dashv	ᅱ		\dashv	+	1 }		91	Н	一	\dashv	十	十	\top	П	\Box		7	141	П	П	П						Γ
42		╅	Н	\vdash		-	\dashv	\dashv	1 h		92	Н	\dashv	\sqcap	十	十	十	П	П		7	142	Г								
43		t	Н	┪	-		-	十	1 1		93	\Box	П	一	1	1	7	П	П		7	143					\Box				
44		+-	Н	\dashv	ᅱ		-	+	1 I		94	П		\sqcap	_	十	Т	П			╗	144						L		匚	
45		✝	Н	\dashv	_	\Box	+	_	1 1		95	П	П	\sqcap	↰	1	\top	\Box			7	145	L								Г
46		+	H	$\vdash \vdash$	_	\dashv	\dashv	-	1 1		96	П	П	\sqcap	十	1	Т				7	146					匚			L	L
47		 	Н	H	\neg	\neg	\sqcap	\dashv	1		97	\sqcap		\sqcap	╛		$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Γ				147						匚		匚	L
48		十	H	┰		\dashv	\vdash	\dashv	1		98	П			_		工	Π				148					匚				
49		1-	М	\Box	\neg		H	一	1 I		99	П		\Box	\Box	\Box	Т					149					L	匚	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	L	L
50		T	П	П	\neg		ᆏ	\neg	1 I		100			\Box	T	T	T	Γ				150	Ĺ				Ĺ	L	\Box	L	L